

CTL2

30.06.2021

Leucht-Tastkontaktgeber

Allgemeine Daten

Typenbezeichnung	CTL2
Beschreibung	Schnappscheiben-Kontaktgeber, beleuchtbar
Approbationen	CCC, cCSAus, cURus, DNV
Schalterart	2W
Schutzart	IP00
Betätigungsweg	3 mm
Ausführung / Anschlüsse	Flachstecker 2,8 mm x 0,8 mm
Kontaktwerkstoff	vergoldet 1,5µm
Lagertemperatur max.	-50°C ... 85°C
Betriebstemperatur max.	-30°C ... 70°C, ohne Beleuchtung -30°C ... 55°C, bei Glühlampenbeleuchtung -30°C ... 65°C, bei LED-Beleuchtung
Mech. Lebensdauer	1 Mio. Schaltspiele
El. Lebensdauer (Nennlast)	1 Mio. Schaltspiele bei Nennlast
Durchgangswiderstand NO	< 50 mOhm (neu)
Durchgangswiderstand NC	< 100 mOhm (neu)
Prellzeit NO	< 10 ms
Prellzeit NC	< 10 ms

Technische Daten Lampe

Lampenfassung	T5,5K
Lampenspannung max.	60V
Lampenleistung max.	1,2 W
Definition	X1...Anode, X2...Kathode

Elektrische Kennwerte

Nennspannung	20mV ... 48V AC/DC
Nennstrom	0,01mA ... 100mA

Hinweis


Flachsteckanschlüsse 2.8x0.8mm sind für eine Handlötung nicht geeignet

Angaben nach UL508/ CSA 22.2 No. 14-18

Ratings 0 – 48 Vac/ dc, 100 mA Non Inductive

Lamp rating 1,2 W, 60 V max

